



PROPULSER L'AVENIR DE L'AFRIQUE

SOLUTIONS INNOVANTES POUR L'INTÉGRITÉ DES ACTIFS & INDUSTRIELLES

www.dgc-africa.com



AFRIQUE DU SUD ZAMBIE RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU CONGO MADAGASCAR ZIMBABWE BRÉSIL CHINE

À PROPOS

DICKINSON GROUP OF COMPANIES

Fondé il y a plus d'un siècle, **Dickinson Group of Companies** est devenu un leader mondial en gestion de l'intégrité des actifs et en solutions industrielles. Notre expertise couvre divers secteurs, notamment l'exploitation minière, la fusion des métaux, le traitement des minéraux et plus encore, sur plusieurs continents.

Nous mettons l'accent sur l'innovation, la qualité et la durabilité dans toutes nos démarches, garantissant l'excellence opérationnelle et la satisfaction de nos clients.

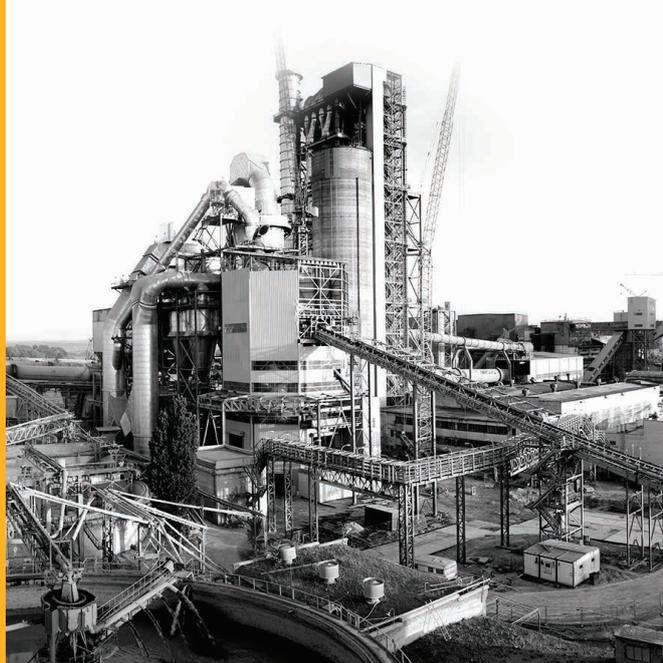
DGC

PONT VERS L'EXCELLENCE

AFRICA

EN AFRIQUE SUBSAHARIENNE

En tant que membre fier du **Dickinson Group of Companies**, **DGC AFRICA** se concentre exclusivement sur les marchés dynamiques de l'Afrique subsaharienne. Notre mission est claire : faciliter l'excellence opérationnelle, la rentabilité et la croissance durable pour nos clients. Avec une gamme complète de solutions de gestion de l'intégrité des actifs et industrielles, de haute qualité, innovantes et rentables, nous améliorons la fiabilité, l'efficacité et la sécurité dans les différents secteurs.



LA VISION DE DGC AFRICA EST DE DEVENIR LA SOCIÉTÉ LEADER EN GESTION DE L'INTÉGRITÉ DES ACTIFS & SOLUTIONS INDUSTRIELLES EN AFRIQUE.



NOTRE OBJECTIF

POUR QUE NOS CLIENTS PUISSENT ATTEINDRE L'EXCELLENCE OPÉRATIONNELLE, LA RENTABILITÉ ET UNE CROISSANCE DURABLE. NOUS OFFRONS DES SOLUTIONS DE GESTION DE L'INTÉGRITÉ DES ACTIFS ET INDUSTRIELLES DE HAUTE QUALITÉ, INNOVANTES ET RENTABLES, QUI AMÉLIORENT LA FIABILITÉ, L'EFFICACITÉ ET LA SÉCURITÉ.



NOTRE DÉCLARATION DE MISSION

NOTRE MISSION EST D'ÊTRE LA FORCE MOTRICE DERRIÈRE LE PARCOURS DE NOS CLIENTS VERS L'EXCELLENCE OPÉRATIONNELLE, LA RENTABILITÉ ET UNE CROISSANCE DURABLE.

Nous sommes déterminés à fournir des solutions de gestion de l'intégrité des actifs et industrielles de premier ordre, qui non seulement respectent mais dépassent les normes de l'industrie. Nos solutions innovantes et rentables sont soigneusement conçues pour renforcer la fiabilité, l'efficacité et la sécurité des opérations de nos clients. En agissant ainsi, nous favorisons des partenariats durables basés sur la confiance, l'excellence et un engagement sans faille. Nous croyons qu'en donnant à nos clients les moyens de réussir, nous contribuons à leur succès et, par conséquent, soutenons le développement économique et la durabilité du continent africain.

**DGC, DEPUIS SA
FONDATION EN 1910,
AU COURS DES 115
DERNIÈRES ANNÉES,
A ÉTABLI SES
VALEURS
COMME LA
FONDATION DE
SA CULTURE
D'ENTREPRISE.**



PERSONNES

Nous élevons nos employés exceptionnels à des normes élevées et les encourageons à viser continuellement l'excellence.



INTÉGRITÉ

Nous sommes motivés à faire ce qui est juste et à nous entourer de personnes partageant les mêmes valeurs.



CONFIANCE

Nous croyons fermement en nos pour agir dans le meilleur intérêt de nos clients et de notre entreprise.



SERVICE

Nous sommes une entreprise de services axée sur le client. Nous nous concentrons sur la compréhension des besoins de nos clients, en veillant à toujours répondre à leurs attentes.



INNOVATION

Nous nous efforçons de fournir à nos clients des solutions innovantes pour prolonger la durée de vie de leurs actifs opérationnels.



ACTIVITÉS COMMERCIALES

ET PLANS D'EXPANSION

DGC AFRICA est stratégiquement positionné sur des marchés clés en Afrique australe, notamment en Afrique du Sud, en Zambie, en République démocratique du Congo, au Zimbabwe et à Madagascar. Notre priorité actuelle est de fournir des solutions exceptionnelles de gestion de l'intégrité des actifs et industrielles à ces régions. Cependant, nous avons des plans ambitieux pour étendre nos services en Afrique de l'Ouest et dans certains pays de l'Afrique subsaharienne.

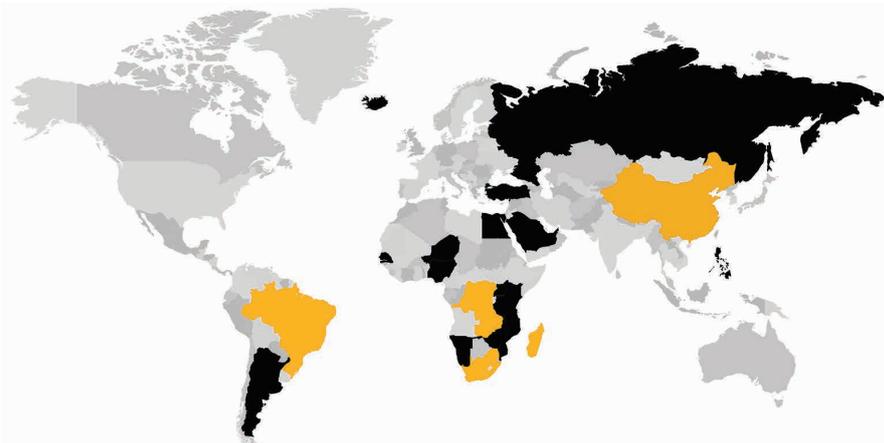
De plus, grâce à nos opérations affiliées telles que DGC LATAM en Amérique du Sud et à la vision globale de DGC Global Solutions, nous sommes prêts pour une expansion internationale, visant à devenir un prestataire de services de premier plan à l'échelle mondiale. Notre gamme complète de services, y compris les services de fours, les revêtements industriels, le support en ingénierie mécanique, et plus encore, continuera de répondre aux besoins évolutifs de nos clients dans les différentes régions.

Chez **DGC AFRICA**, nous nous engageons à fournir l'excellence, à favoriser des partenariats durables et à contribuer à la croissance et à la durabilité des industries en Afrique subsaharienne. Rejoignez-nous dans notre quête d'excellence opérationnelle et de succès.

EMPREINTE GLOBALE

DGC AFRICA se positionne comme le principal fournisseur de solutions d'intégrité des actifs et industrielles pour les secteurs de l'exploitation minière et de la métallurgie, du verre, du traitement des minéraux et de la fabrication à travers l'Afrique. Avec un accent stratégique sur l'Afrique subsaharienne, **DGC AFRICA** s'est imposé comme le partenaire incontournable pour des services innovants et fiables dans la région.

De plus, **DGC AFRICA** envisage de s'étendre au Brésil et dans d'autres pays clés d'Amérique du Sud, consolidant davantage sa présence mondiale et son engagement à fournir des solutions de premier ordre dans le monde entier. Ces services sont conçus pour répondre aux défis uniques des industries impliquées dans l'exploitation minière, la fusion des métaux, le traitement des minéraux, et plus encore, garantissant une haute qualité, une efficacité et une sécurité dans les opérations.

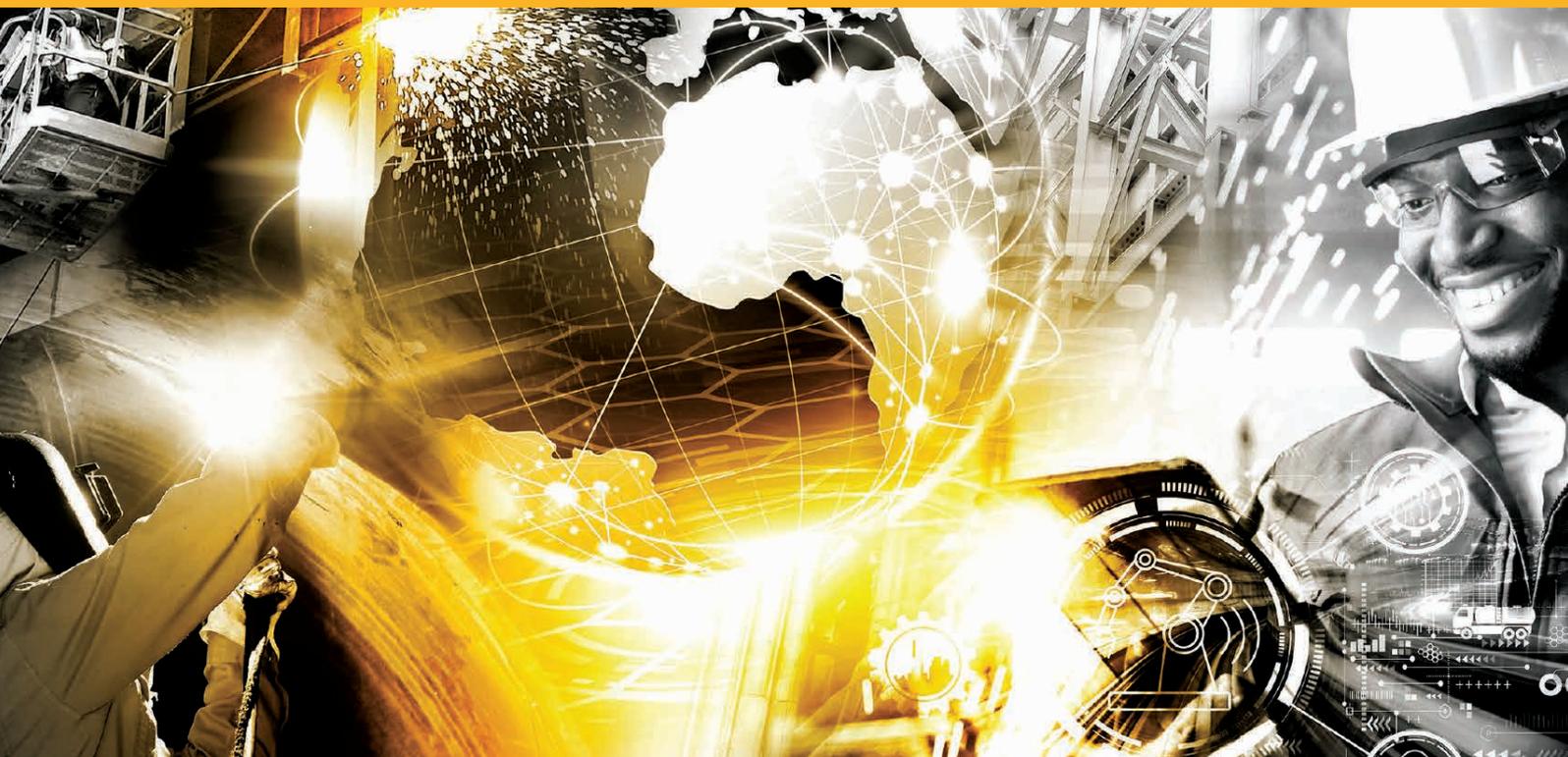


PRÉSENCE GÉOGRAPHIQUE



EXPÉRIENCE COMMERCIALE

SOLUTIONS INDUSTRIELLES



Grâce à l'intégration de logiciels de maintenance avancés, à une surveillance sans fil en temps réel et à l'analyse des données, AIM améliore la gestion des tâches de maintenance, le suivi des actifs et la gestion des stocks.

**LES SOLUTIONS INDUSTRIELLES DE DGC
AFRICA ENGLOBENT
UN LARGE ÉVENTAIL DE
SERVICES CONÇUS POUR
AMÉLIORER LA GESTION
DE L'INTÉGRITÉ DES
ACTIFS ET L'EFFICACITÉ
OPÉRATIONNELLE
EN AFRIQUE SUBSAHARIENNE.**

SOLUTIONS DE FIABILITÉ DES ACTIFS

SERVICES POUR FOURS ET FONDERIES

SERVICES INDUSTRIELS

SERVICES D'INGÉNIERIE MÉCANIQUE

REVÊTEMENTS INDUSTRIELS

PRODUITS INDUSTRIELS

SERVICES DE SUPPORT

**DGC AFRICA'S
LE PROGRAMME
DE GESTION DE
L'INTÉGRITÉ DES
ACTIFS (AIM) DE
DGC AFRICA SE
CONCENTRE SUR
L'OPTIMISATION
DE LA PERFORMANCE**



**SOLUTIONS DE FIABILITÉ DES ACTIFS / SOLUTIONS DE SURVEILLANCE CONDITIONNELLE EN LIGNE /
SERVICES D'ANALYSE D'HUILE /
GESTION DES ACTIFS METALLURGIQUES, DES PROCESSUS ET OPTIMISATION SOLUTIONS DE FIABILITÉ DES ACTIFS**

**ET DE LA LONGÉVITÉ
DES ACTIFS
INDUSTRIELS.**

**À TRAVERS LE L'INTÉGRATION
DE LOGICIEL DE MAINTENANCE
AVANCÉ, EN TEMPS
RÉEL SURVEILLANCE SANS FIL
ET ANALYSE DE DONNÉES,
AIM AMÉLIORE GESTION DE
TÂCHES D'ENTRETIEN,
SUIVI DES ACTIFS, ET
INVENTAIRE.**

SOLUTIONS DE FIABILITÉ DES ACTIFS

Dans le cadre des services complets de DGC AFRICA, nos Solutions de Fiabilité des Actifs, en partenariat avec EAMS Africa, utilisent des stratégies avancées et des technologies de pointe pour améliorer la fiabilité des actifs et maximiser le temps de fonctionnement opérationnel.

Nous mettons l'accent sur la maintenance axée sur la fiabilité, la maintenance prédictive et conditionnelle, ainsi que la surveillance continue de l'état des équipements. Notre approche inclut la tribologie pour prolonger la durée de vie des machines et l'analyse d'huile pour détecter les problèmes à un stade précoce, permettant ainsi une maintenance proactive.

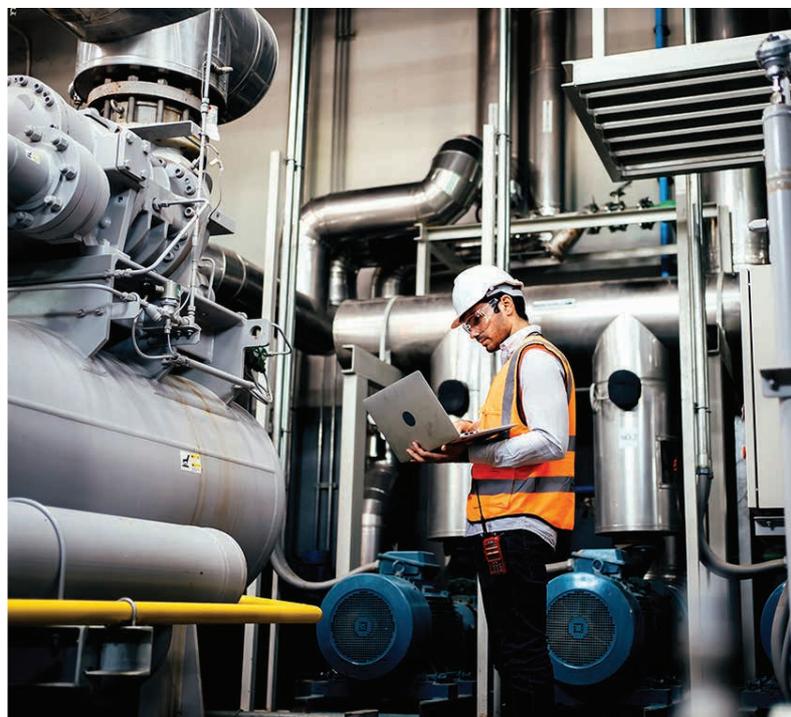
Ces services intégrés sont essentiels pour les entreprises qui souhaitent améliorer efficacement la santé de leurs machines et leur efficacité opérationnelle.

SOLUTIONS DE SURVEILLANCE CONDITIONNELLE EN LIGNE

DGC AFRICA et EAMS offrent des solutions complètes de Surveillance Conditionnelle en Ligne pour aider les entreprises à passer de la maintenance réactive à la maintenance proactive. Grâce à l'acquisition de données en temps réel et à l'analyse prédictive, nous donnons à vos équipes les moyens de prévenir les interruptions imprévues, d'optimiser les calendriers de maintenance et de prolonger la durée de vie des actifs.

Nos tableaux de bord personnalisables, notre apprentissage automatique avancé et nos capacités d'intégration transparente offrent une vue globale de la santé des actifs, adaptée aux défis spécifiques des industries africaines.

S'appuyant sur une expertise locale et une technologie mondiale, les solutions de DGC AFRICA garantissent des opérations sûres, efficaces et durables. Passez à une approche de maintenance axée sur les données et bénéficiez des avantages à long terme en termes de fiabilité améliorée, de réduction des coûts et de sécurité au travail.





SERVICES D'ANALYSE D'HUILE

DGC AFRICA, en partenariat avec Oilwatch Laboratories, propose des services d'analyse d'huile de pointe à travers l'Afrique subsaharienne. Nos solutions de test avancées améliorent la fiabilité des équipements, réduisent les coûts et optimisent la maintenance grâce à la surveillance de l'usure, le contrôle de la contamination et des informations prédictives. Adaptées aux besoins spécifiques de chaque secteur, nous garantissons des performances optimales de vos actifs, minimisant les temps d'arrêt et prolongeant leur durée de vie. Forts de plus de 15 ans d'expertise d'Oilwatch, nous fournissons des données exploitables et des diagnostics de pointe pour assurer le bon fonctionnement et la sécurité de vos opérations.

SOLUTIONS MÉTALLURGIQUES, DE PROCESSUS, DE GESTION DES ACTIFS ET D'OPTIMISATION

DGC MetPro propose une gamme complète de services conçus pour relever les défis industriels complexes. Grâce à des alliances stratégiques avec des leaders du secteur comme LogiProc, RMS, EAMS Africa et Engconomics, nous offrons des solutions avancées en gestion de l'intégrité des actifs, en ingénierie des processus et en services métallurgiques, garantissant des opérations fluides tout en respectant des normes environnementales et réglementaires strictes. En combinant une expertise locale avec des technologies de pointe, DGC MetPro optimise la performance des actifs, réduit les temps d'arrêt et favorise la durabilité. Notre approche met l'accent sur la maintenance prédictive, l'efficacité opérationnelle et la conformité réglementaire, en fournissant des solutions adaptables et à long terme qui favorisent la croissance des entreprises et l'excellence opérationnelle.



**DGC AFRICA PROPOSE
UNE GAMME
DIVERSIFIÉE DE
SERVICES POUR
LES FOURS ET
FONDERIES,
ESSENTIELS
POUR LES
INDUSTRIES
IMPLIQUÉES DANS LA
FUSION DES MÉTAUX
ET LE TRAITEMENT DES
MINÉRAUX.**



**SERVICES DE FUSION DES MÉTAUX / PROJETS DE RECONSTRUCTION DE FOURS / DEMOLITION DE FOURS
MATÉRIAUX RÉFRACTAIRES / SERVICES DE PERFORMANCE ET D'ASSURANCE DES RÉFRACTAIRES
INSTALLATION DE RÉFRACTAIRES / FORMES RÉFRACTAIRES PRÉFABRIQUÉES / SERVICES D'INSPECTION DES FOURS**

**GRÂCE À UN
ENGAGEMENT
ENVERS
L'EXCELLENCE,
L'INNOVATION ET
UNE EXPÉRIENCE
MONDIALE
ÉTENDUE,
DGC AFRICA MAINTIEN
SON STATUT DE LEADER
DE CONFIANCE DANS CES
DOMAINES SPÉCIALISÉS.**

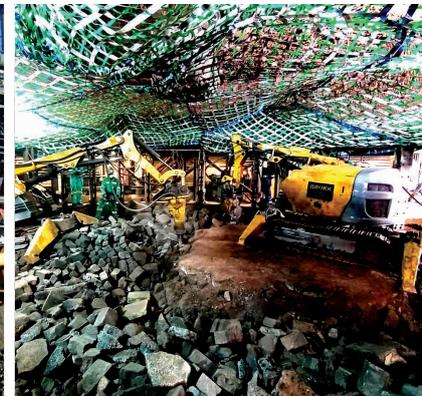


SERVICES DE FUSION DES MÉTAUX

Les services de fusion des métaux proposés par Dickinson Group of Companies (DGC AFRICA) couvrent un large éventail de processus pour des métaux clés tels que le cuivre, le nickel, le cobalt, le titane et les métaux du groupe platine (PGM) à travers l'Afrique subsaharienne. Avec plus d'un siècle d'expertise, nous nous distinguons par nos services spécialisés adaptés aux besoins uniques de l'industrie de la fusion des métaux. Notre engagement envers l'excellence et l'innovation dans le traitement des métaux garantit que nous restons leaders dans ce secteur industriel essentiel.

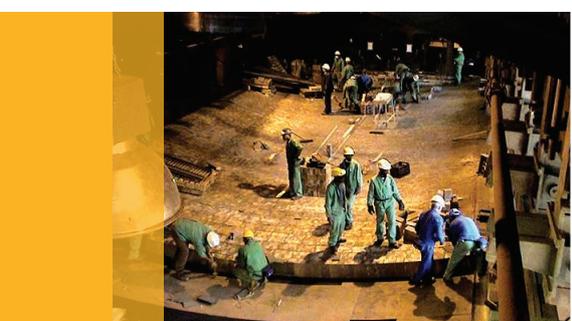
SERVICES DE DÉMOLITION DE FOURS

Les services de démolition de fours de DGC AFRICA sont réputés pour leur capacité à gérer des projets complexes et exigeants à travers l'Afrique subsaharienne, avec plus de 30 ans d'expérience spécialisée. Nous nous concentrons sur la démolition sûre et efficace des fours en utilisant des techniques et des équipements avancés, en mettant l'accent sur une planification et une exécution minutieuses. Cette expertise garantit que chaque projet répond aux normes les plus élevées de qualité et de sécurité, faisant de nous des leaders dans ce domaine.



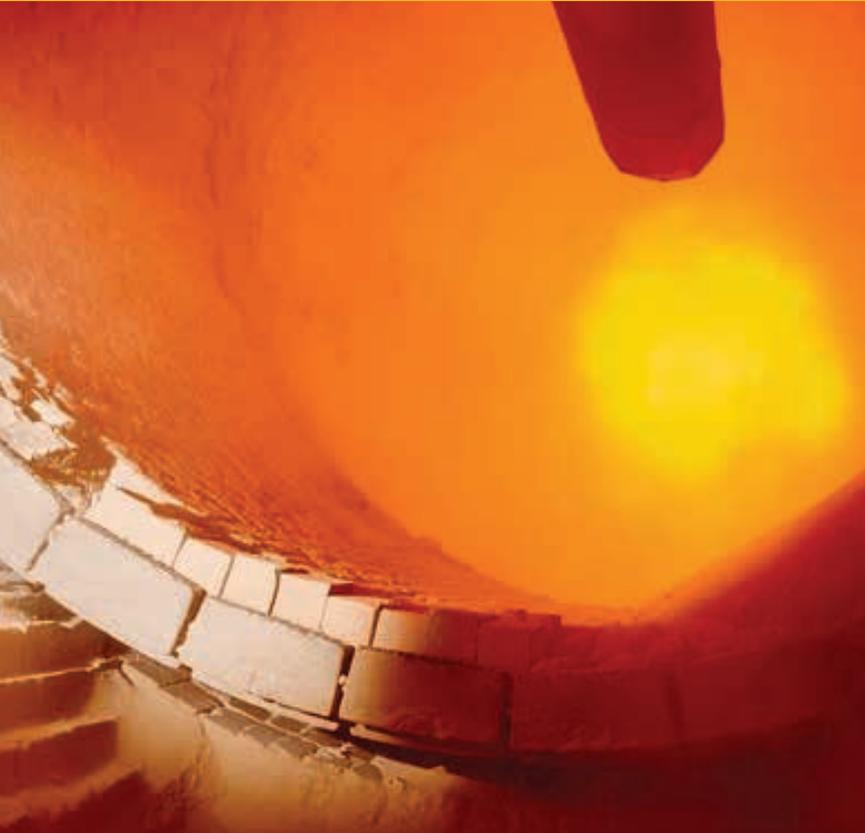
PROJETS CLÉS EN MAIN DE RECONSTRUCTION DE FOURS

DGC AFRICA est spécialisée dans les projets clés en main de reconstruction de fours, offrant des solutions complètes qui englobent une planification minutieuse, une exécution rigoureuse et une assurance qualité. Ces services répondent aux besoins complexes de la reconstruction industrielle des fours, depuis la planification initiale jusqu'à la mise en service finale. Avec plus d'un siècle d'expérience, nous garantissons précision, longévité et efficacité opérationnelle dans chaque projet, faisant de nous un partenaire de confiance dans l'industrie.



INSTALLATION DE RÉFRACTAIRES

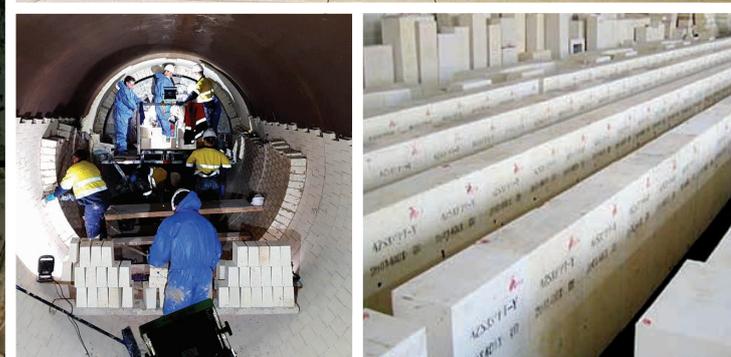
Les services d'installation de réfractaires de DGC AFRICA exploitent 115 ans d'expertise, se spécialisant dans l'installation, la réparation et la maintenance des revêtements réfractaires dans divers secteurs tels que la fusion des métaux, le traitement des minéraux et le verre. Notre approche globale garantit des performances optimales des systèmes réfractaires, en mettant l'accent sur la longévité et l'efficacité dans des environnements à haute température. Cela fait de nous un fournisseur incontournable de solutions réfractaires robustes en Afrique subsaharienne.



MATÉRIAUX RÉFRACTAIRES

DGC AFRICA propose une vaste sélection de matériaux réfractaires adaptés à des industries telles que le fer, l'acier, l'aluminium, le cuivre et le ciment.

Nos offres incluent des réfractaires façonnés comme les briques de magnésie et de silice, des réfractaires monolithiques tels que les coulables et les mélanges à damer, des électrodes en graphite de différentes qualités et des réfractaires fonctionnels, y compris des glissières et des buses de poche. Nous mettons l'accent sur des solutions de haute qualité, innovantes et durables avec un contrôle qualité rigoureux pour respecter les normes les plus élevées.





SERVICES DE PERFORMANCE ET D'ASSURANCE DES RÉFRACTAIRES

Les fours industriels et les systèmes réfractaires sont essentiels dans des secteurs tels que l'exploitation minière, la fusion des métaux et le traitement des minéraux. Chez DGC AFRICA, en partenariat avec REFLECT, nous proposons des services réfractaires complets visant à maximiser la performance, prolonger la durée de vie des actifs et minimiser les temps d'arrêt. De l'assurance qualité/contrôle qualité de l'installation et des audits des fournisseurs à l'optimisation de la conception et aux inspections thermographiques non invasives, nos solutions sont conçues pour répondre aux exigences élevées des opérations industrielles. Grâce à des formations et des conseils sur mesure, nous renforçons les compétences de vos équipes pour assurer des systèmes fiables et performants.

FORMES RÉFRACTAIRES PRÉFABRIQUÉES

La division des Formes Réfractaires Préfabriquées de DGC AFRICA, fondée en 1986, est un leader dans la conception et la fabrication de formes réfractaires sur mesure pour diverses applications industrielles. Grâce à des installations de classe mondiale et des technologies d'ingénierie avancées, nous produisons une large gamme de formes réfractaires qui améliorent la performance et la durée de vie des équipements, dans des conditions contrôlées garantissant des normes de qualité élevées. Ces formes sont cruciales pour les secteurs où les températures élevées et la durabilité sont essentielles, offrant des solutions sur mesure pour un fonctionnement optimal.



SERVICES D'INSPECTION DES FOURS

Chez DGC AFRICA, nous proposons des services spécialisés d'inspection des fours pour améliorer la sécurité et l'efficacité des fours industriels dans plusieurs secteurs, notamment la fusion des métaux et le traitement des minéraux. Grâce à des techniques avancées telles que l'endoscopie à haute température et la thermographie infrarouge, nos services fournissent des diagnostics et évaluations en temps réel. Cette capacité permet aux opérateurs de surveiller les conditions opérationnelles des fours et de prévenir les défaillances potentielles.

**SERVICES INDUSTRIELS
DE DGC AFRICA AXÉS SUR
L'AMÉLIORATION
DE L'EXCELLENCE
OPÉRATIONNELLE,
DE LA RENTABILITÉ
ET DE LA CROIS-
SANCE DURABLE
DES CLIENTS DANS
DIVERS SECTEURS
LOURDS, Y COMPRIS:**



**SERVICES DE NETTOYAGE INDUSTRIEL PAR ASPIRATION / SERVICES DE MANIPULATION DE CATALYSEURS
SERVICES DE NETTOYAGE DE SILOS / SERVICES DE NETTOYAGE PAR JET D'EAU HP & UHP**

**L'EXPLOITATION
MINIÈRE,
LA FUSION DES
MÉTAUX ET LE
TRAITEMENT
DES MINÉRAUX.
CES SERVICES SONT
SPECIALEMENT CONÇUS
POUR REPENDRE AUX
DEFIS UNIQUES DE CES
INDUSTRIES, EN METTANT
L'ACCENT SUR LA FIABILITE,
L'EFFICACITE ET LA
SECURITE.**

SERVICES DE NETTOYAGE INDUSTRIEL PAR ASPIRATION

Chez DGC AFRICA, nos services de nettoyage industriel par aspiration sont conçus pour offrir des solutions complètes et efficaces en matière de récupération de matériaux et de gestion des déchets dans diverses industries lourdes. Nous utilisons des camions d'aspiration industriels haute performance et des systèmes conçus sur mesure pour gérer des matériaux dangereux et non dangereux. Cette approche garantit un nettoyage sûr et efficace des déchets industriels, contribuant à la propreté opérationnelle et au maintien de normes de sécurité élevées dans les usines et les applications minières. Nos services sont particulièrement cruciaux pour gérer les déversements et les blocages, qui peuvent affecter la productivité, la maintenabilité et la sécurité au sein des installations industrielles.



SERVICES DE MANIPULATION DE CATALYSEURS

Chez DGC AFRICA, nos services de manipulation de catalyseurs sont spécialement conçus pour répondre aux besoins des industries telles que l'exploitation minière, la fusion des métaux et le traitement des minéraux. Ces services sont essentiels pour une gestion efficace et sécurisée des catalyseurs, qui jouent un rôle clé dans l'amélioration des processus et la réduction des impacts environnementaux. Nous utilisons des techniques et des équipements spécialisés pour garantir des normes élevées de sécurité et de performance, en prenant en charge toutes les étapes, de la décharge et du criblage des catalyseurs au rechargement, même dans des conditions difficiles.



SERVICES DE NETTOYAGE DE SILOS

DGC AFRICA propose des services spécialisés de nettoyage de silos, conçus pour gérer efficacement l'accumulation de matériaux comme le ciment, le charbon et les engrais dans les silos, qui peuvent obstruer l'écoulement des matériaux et réduire la capacité de stockage. L'entreprise utilise des technologies avancées telles que le Cardox CO2 System et le SiloWhip System pour éliminer ces accumulations de manière sûre et efficace. Ces services améliorent non seulement l'efficacité opérationnelle et la sécurité des systèmes de stockage, mais respectent également les normes environnementales, les rendant indispensables pour des industries comme la fabrication et l'exploitation minière.



SERVICES DE NETTOYAGE PAR JET D'EAU HP & UHP

Les services de nettoyage par jet d'eau à haute pression (HP) et ultra-haute pression (UHP) de DGC AFRICA offrent des solutions avancées pour diverses applications industrielles. Nous éliminons efficacement les dépôts durcis sur des équipements tels que les échangeurs de chaleur et les tuyaux, améliorant ainsi l'efficacité opérationnelle. Cette technique est également utilisée pour la préparation de surfaces et la découpe à froid, garantissant une précision respectueuse de l'environnement sans introduire de contraintes thermiques.

Notre approche est conçue pour prolonger la durée de vie des équipements tout en respectant des normes rigoureuses de sécurité et d'environnement.





**SERVICES
D'INGÉNIERIE
MÉCANIQUE
DE DGC AFRICA
ENGLOBENT
UNE GAMME
COMPLÈTE
D'OFFRES**

SPÉCIALISÉES, CONÇUES POUR
RÉPONDRE AUX BESOINS DES
SECTEURS DE L'EXPLOITATION
MINIÈRE, DE LA FUSION DES
MÉTAUX ET DU TRAITEMENT
DES MINÉRAUX.

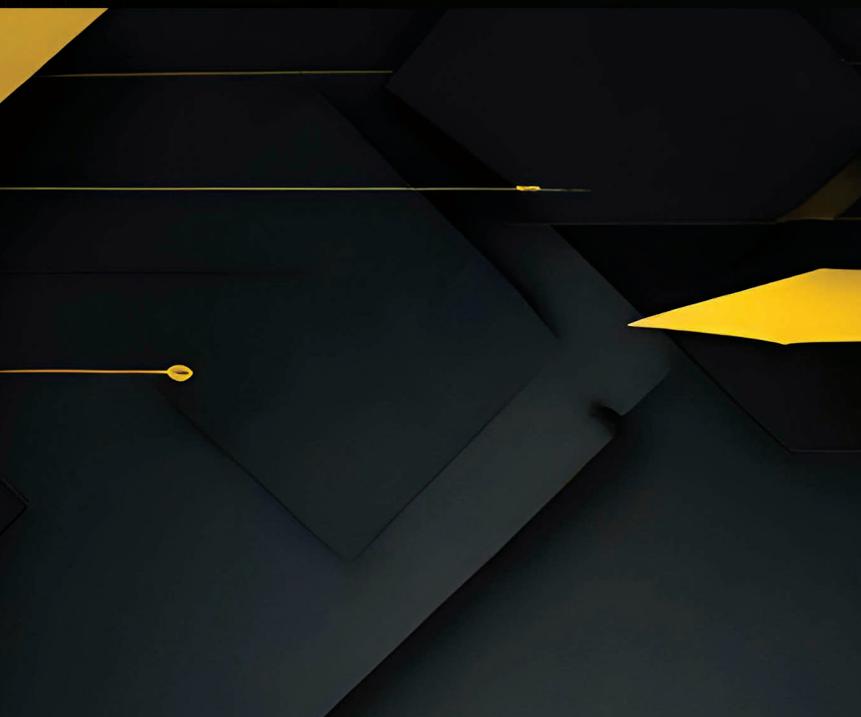


INGÉNIERIE DES PROCESSUS MINÉRAUX, CONCEPTION & CONSTRUCTION

CONCEPTION COMPLÈTE & INGÉNIERIE DÉTAILLÉE / STRUCTURES, MÉCANIQUE, TUYAUTERIE & TRAVAUX DE PLAQUAGE (SMPP)

SOLUTIONS DE RÉTROCONCEPTION & D'AMÉLIORATION / LOCATION DE GRUES, LEVAGE LOURD & TRANSPORT CONÇU

PROJETS MÉCANIQUES POUR FOURS



**CES SERVICES
COUVRENT LA
GESTION DE PROJETS
MÉCANIQUES
COMPLEXES,
LES DÉVELOPPEMENTS
GREENFIELD ET BROWNFIELD,
ET LA GESTION D'INSTALLATIONS
D'ÉQUIPEMENTS COMPLEXES
ET DE FERMETURES POUR UNE
EFFICACITÉ OPÉRATIONNELLE ET
UNE SÉCURITÉ ACCRUES.**

INGÉNIERIE DES PROCESSUS MINÉRAUX, CONCEPTION & CONSTRUCTION

DGC AFRICA, en partenariat avec LogiProc, propose des services complets d'ingénierie des processus minéraux, de conception et de construction. Cette collaboration renforce notre capacité à fournir des solutions clés en main dans les secteurs de l'exploitation minière, de la fusion des métaux et du traitement des minéraux en Afrique subsaharienne. Nos services couvrent tout le cycle de vie des projets, y compris les études de faisabilité, l'ingénierie, la conception, la gestion de projet, ainsi que les opérations et la maintenance des usines. Ensemble, nous apportons une vaste expérience dans une large gamme de minéraux, mettant l'accent sur des solutions innovantes et durables adaptées aux besoins des clients.



CONCEPTION COMPLÈTE & INGÉNIERIE DÉTAILLÉE

DGC AFRICA, en partenariat avec Effixon Engineering, offre des services de conception complète et d'ingénierie détaillée adaptés aux industries de l'exploitation minière, de la fusion des métaux et du traitement des minéraux en Afrique subsaharienne. Cette collaboration améliore notre capacité à fournir des services d'ingénierie, de conception et de construction personnalisés, en particulier pour les projets complexes dans des environnements opérationnels (Brownfield), maximisant l'efficacité et la productivité tout en minimisant les perturbations.



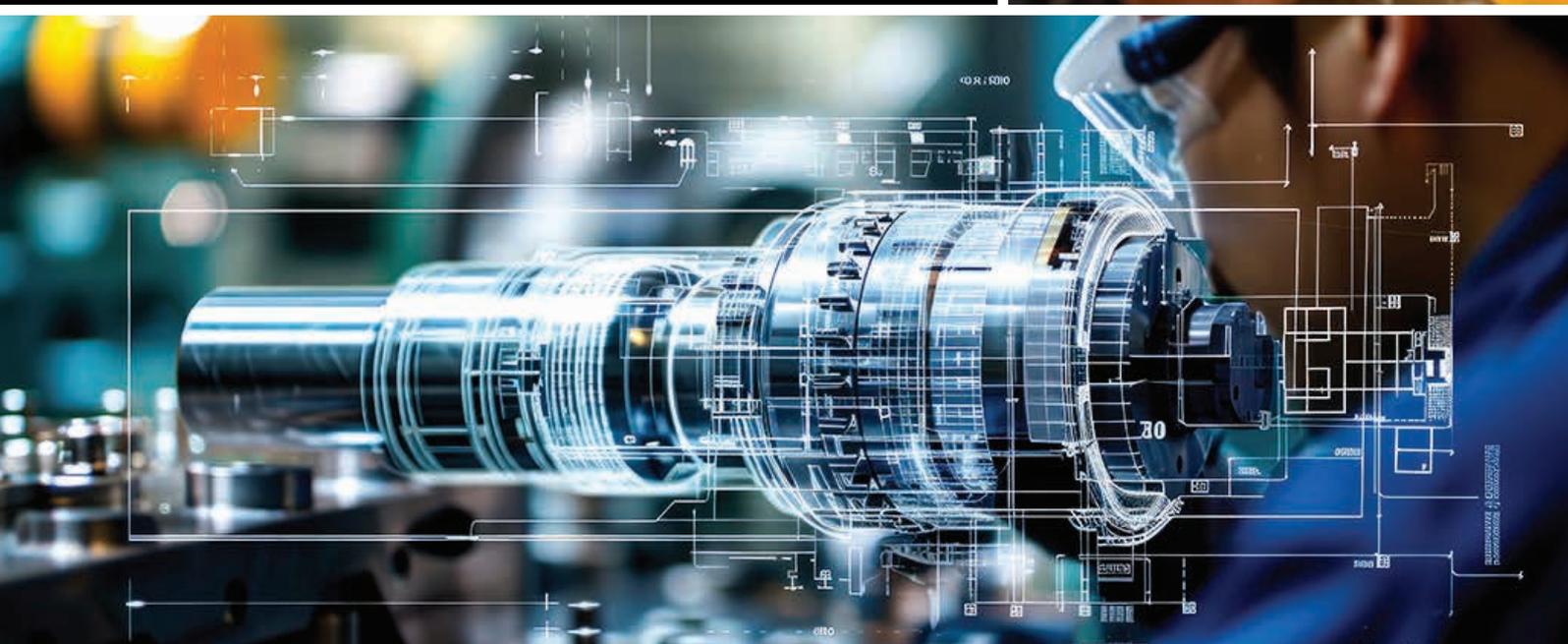
STRUCTURES, MÉCANIQUE, TUYAUTERIE & TRAVAUX DE PLAQUAGE (SMPP)

DGC AFRICA propose une gamme de services dans les domaines des structures, de la mécanique, de la tuyauterie et des travaux de plaquage (SMPP) pour des industries comme l'exploitation minière et la fusion des métaux. Nos offres incluent des installations d'usines à grande échelle, des mises à niveau, des relocalisations et des services de soudage spécialisés. Nous veillons à ce que les projets respectent les normes de sécurité et les réglementations, en nous concentrant sur une exécution efficace et des perturbations minimales lors des relocalisations.



SOLUTIONS DE RÉTROCONCEPTION & D'AMÉLIORATION

DGC AFRICA, en collaboration avec Effixon Engineering, propose des solutions de rétroconception et d'amélioration conçues pour moderniser et optimiser les équipements existants, transformant les actifs vieillissants en systèmes performants. Notre approche sur mesure améliore l'efficacité des équipements, prolonge la durée de vie des actifs et aide les entreprises à passer de stratégies de maintenance réactive à proactive, réduisant ainsi les coûts opérationnels tout en assurant la sécurité et la conformité.



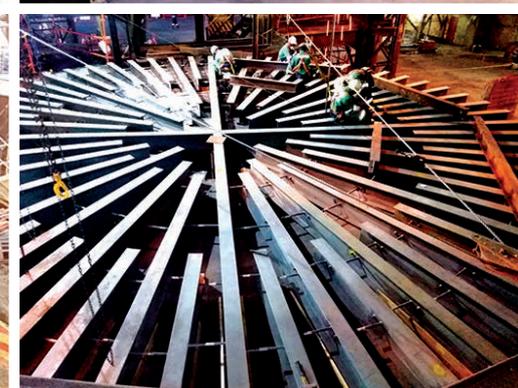
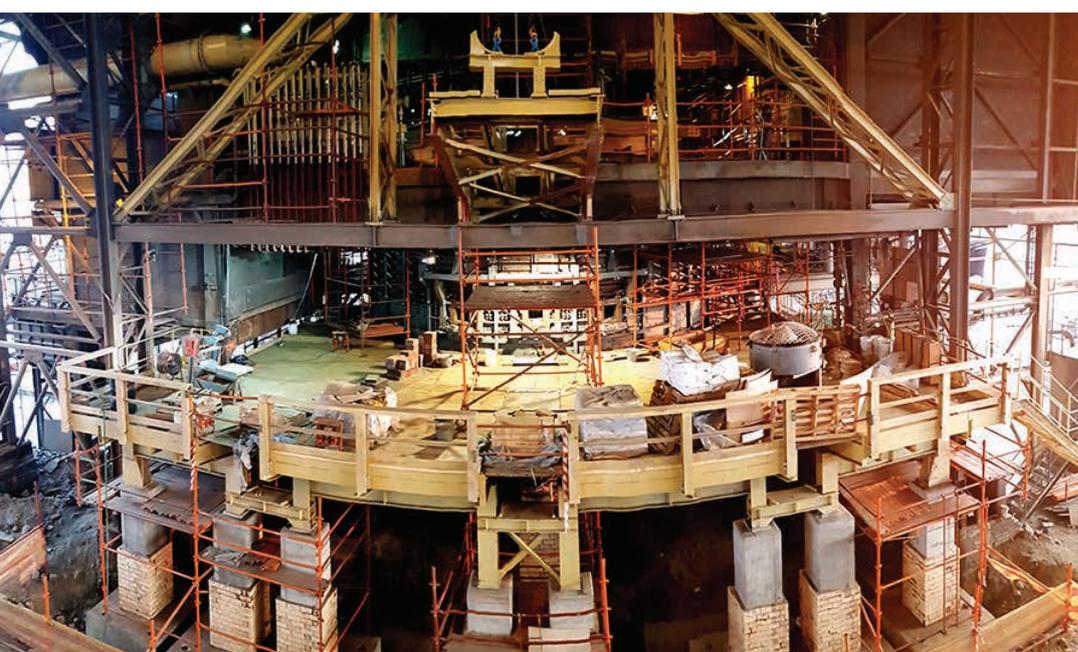


LOCATION DE GRUES, LEVAGE LOURD & TRANSPORT CONÇU

DGC AFRICA fournit des services spécialisés de location de grues, de levage lourd et de transport conçu en collaboration avec SARENS, un leader dans les solutions de levage et de transport spécialisé. Notre portefeuille de services comprend une large gamme d'équipements, tels que des grues mobiles avec des capacités allant jusqu'à 550 tonnes, des grues sur chenilles jusqu'à 800 tonnes, et divers types de remorques adaptées aux défis logistiques complexes. Ces services répondent principalement aux besoins de projets industriels et d'ingénierie à grande échelle, garantissant l'excellence opérationnelle, la sécurité et des solutions innovantes pour la gestion des charges lourdes et exceptionnelles.

PROJETS MÉCANIQUES POUR FOURS

DGC AFRICA est profondément impliqué dans divers projets de construction mécanique et d'arrêt technique pour les fours industriels dans les secteurs de l'exploitation minière, de la fusion des métaux, du traitement des minéraux et de l'industrie lourde. Forts de plus de 115 ans d'expérience dans le secteur, nous avons participé à de nombreux projets Greenfield et Brownfield à l'échelle mondiale. Ces projets mécaniques de fours peuvent être proposés en complément d'autres services tels que la démolition de fours, offrant ainsi à nos clients des solutions complètes et clés en main avec la commodité d'un seul contractant pour l'exécution du projet. Nous mettons l'accent sur une planification méticuleuse, une supervision rigoureuse et un suivi continu des tâches critiques tout au long de ces projets.





DGC AFRICA OFFRE UNE GAMME COMPLÈTE DE REVÊTEMENTS INDUSTRIELS,
COMPRENANT DES SOLUTIONS DE SOUDURE DE RECOUVREMENT, DE PROTECTION CONTRE L'USURE ET L'ABRASION, AINSI QUE DES SOLUTIONS DE PROTECTION CONTRE L'USURE, LA CORROSION ET LES PRODUITS CHIMIQUES À BASE DE COMPOSITES CÉRAMIQUES.

SOLUTIONS DE SOUDURE DE RECOUVREMENT, DE PROTECTION CONTRE L'USURE ET L'ABRASION

SOLUTIONS EN COMPOSITES CÉRAMIQUES - PROTECTION CONTRE L'USURE, LA CORROSION ET LES PRODUITS CHIMIQUES

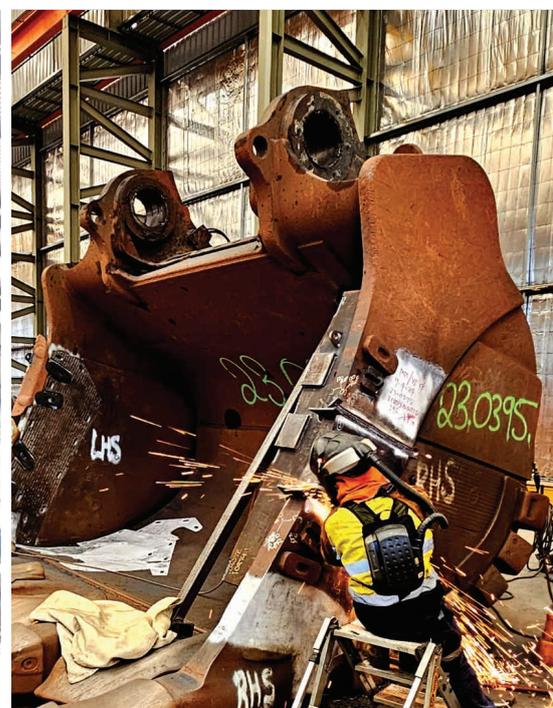
SOLUTIONS DE REVÊTEMENTS EN BRIQUES RÉSISTANTES AUX ACIDES

CES SOLUTIONS INTÉGRÉES SONT CONÇUES POUR AMÉLIORER LA DURABILITÉ ET L'EFFICACITÉ DES MACHINES INDUSTRIELLES DANS DES ENVIRONNEMENTS HOSTILES,
À TRAVERS LES SECTEURS TELS QUE L'EXPLOITATION MINIÈRE, LA CONSTRUCTION, LA FABRICATION, LA PÉTROCHIMIE ET LA PRODUCTION D'ÉNERGIE.



SOLUTIONS DE SOUDURE DE RECOUVREMENT, DE PROTECTION CONTRE L'USURE ET L'ABRASION

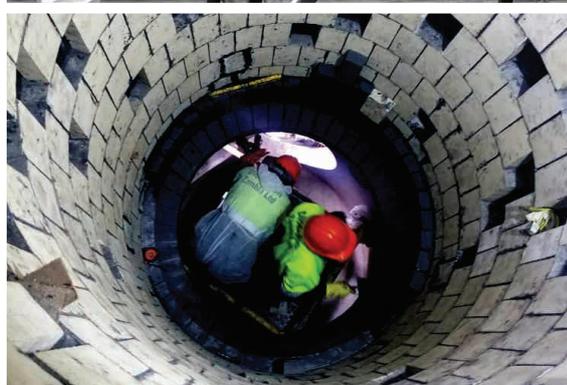
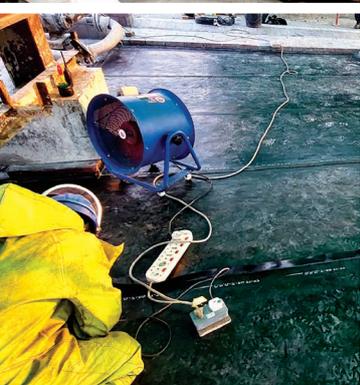
En partenariat avec Enduraclad International, nous, chez DGC AFRICA, proposons une gamme de solutions de soudure de recouvrement et de protection contre l'abrasion pour améliorer la durabilité des machines industrielles dans les secteurs de l'exploitation minière, de la construction et de la fabrication. Nos offres incluent des produits de soudure de recouvrement pour une résistance extrême à l'abrasion et aux impacts, des pièces en alliages bimétalliques, des revêtements céramiques avancés pour les abrasions sévères, des revêtements en carbure de tungstène pour les zones à forte abrasion et impact modéré, des plaques d'acier trempées et revenues personnalisées, et des revêtements robustes en carbure de titane. Ces solutions complètes visent à réduire les temps d'arrêt, diminuer les coûts opérationnels et prolonger la durée de vie des équipements, garantissant ainsi une productivité industrielle rentable.





SOLUTIONS EN COMPOSITES CÉRAMIQUES - PROTECTION CONTRE L'USURE, LA CORROSION ET LES PRODUITS CHIMIQUES

Chez DGC AFRICA, nous proposons des solutions de protection contre l'usure, la corrosion et les produits chimiques à base de composites céramiques, spécialement conçues pour protéger les actifs industriels dans des environnements hostiles. Nos solutions intégrées allient la durabilité des matériaux céramiques aux propriétés innovantes des composites polymères avancés, offrant une protection supérieure contre l'usure, la corrosion et l'exposition chimique. Conçues pour les secteurs tels que l'exploitation minière, la pétrochimie et la production d'énergie, ces solutions garantissent la longévité et des performances améliorées pour des composants essentiels tels que les pipelines, les échangeurs de chaleur et les pompes. La combinaison des technologies céramiques et polymères réduit non seulement les coûts de maintenance et les temps d'arrêt, mais soutient également des opérations industrielles durables et efficaces.



SOLUTIONS DE REVÊTEMENTS EN BRIQUES RÉSISTANTES AUX ACIDES

La corrosion dans les environnements industriels constitue un risque caché mais grave pour les infrastructures, la sécurité et la productivité. Les solutions de revêtements en briques résistantes aux acides de DGC AFRICA offrent une défense robuste contre les produits chimiques corrosifs, prolongeant la durée de vie des équipements, réduisant les coûts de maintenance et améliorant la sécurité opérationnelle. Notre solution associe des briques résistantes aux acides et une technologie de mortier avancée pour fournir une barrière homogène et durable contre les substances les plus agressives rencontrées dans les industries lourdes. Avec plus d'un siècle d'expertise, DGC AFRICA fournit des revêtements sur mesure et durables pour les usines de traitement chimique, les installations de stockage, les sols industriels, les sites de production d'énergie et les opérations minières. Des conceptions personnalisées aux installations conformes à la réglementation, nous nous engageons à garantir que vos actifs restent protégés et efficaces dans les conditions les plus difficiles.



**DGC AFRICA
OFFRE UNE GAMME
COMPLÈTE DE
PRODUITS
INDUSTRIELS DE
HAUTE QUALITÉ,
Y COMPRIS DES SYSTÈMES
D'ANCRAGE RÉFRACTAIRE
ET DES SYSTÈMES DE
SUPPORT POUR DES
INDUSTRIES COMME
L'EXPLOITATION MINIÈRE
ET LA PÉTROCHIMIE.**



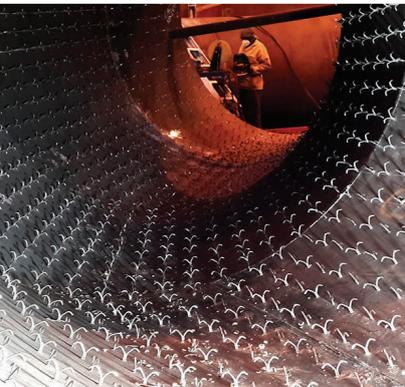
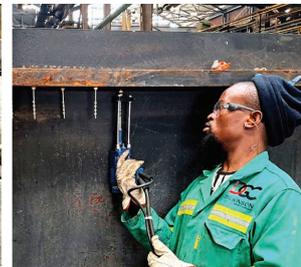
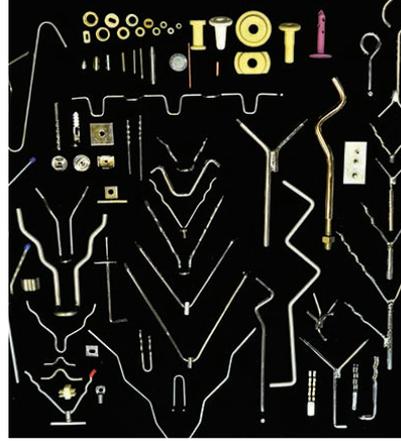
**SYSTÈMES D'ANCRAGE RÉFRACTAIRE / SYSTÈMES DE SOUDAGE DE GOUPILLES
SYSTÈMES DE REVÊTEMENTS RÉFRACTAIRES / GOUPILLES DE CONNECTEURS CISAILLE
ÉPINES D'USURE & GOUPILLES D'USURE / FIBRES EN ACIER INOXYDABLE**



**CES SOLUTIONS
AMÉLIORENT LA
PRODUCTIVITÉ ET
LA FIABILITÉ
FIABILITÉ TOUT EN
RÉDUISANT LE TEMPS ET
LES COÛTS D'INSTALLATION.**

SYSTÈMES D'ANCRAGE RÉFRACTAIRE

Chez DGC AFRICA, nous concevons, fabriquons et fournissons des systèmes d'ancrage réfractaire sur mesure adaptés à divers revêtements réfractaires, notamment les briques, les coulables, les malléables et les fibres céramiques pour des températures allant jusqu'à 1600 °C. En utilisant des installations à la pointe de la technologie et des capacités de conception internes, nous produisons des ancrages de haute qualité qui améliorent les performances, accélèrent les installations et réduisent les coûts.

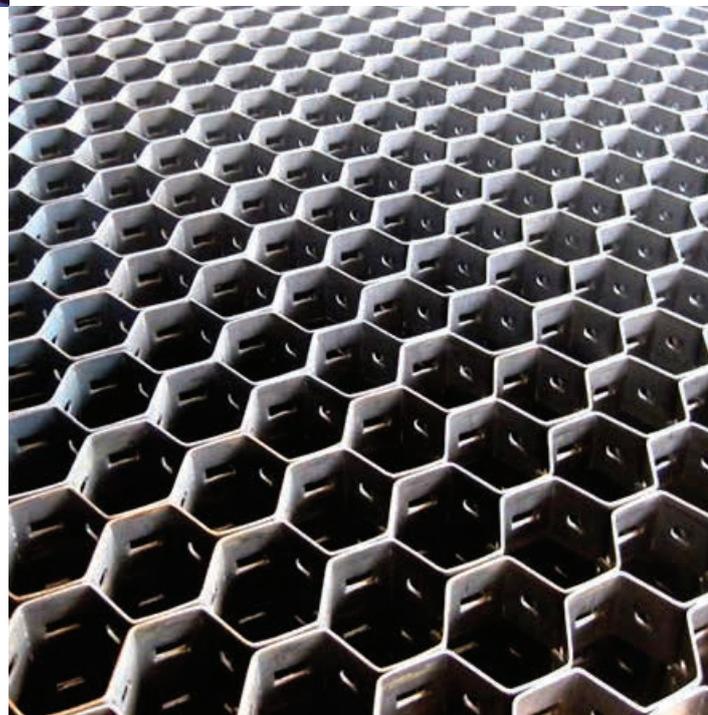


SYSTÈMES DE SOUDAGE DE GOUPILLES

DGC AFRICA est le distributeur de systèmes de soudage de goujons de premier plan, offrant une gamme complète d'équipements de soudage de goujons, des unités portables aux systèmes CNC et robotiques entièrement automatisés, garantissant des normes de qualité élevées et des temps de réponse rapides.

SYSTÈMES DE REVÊTEMENTS RÉFRACTAIRES

Chez DGC AFRICA, nous proposons des systèmes de protection réfractaire conçus pour renforcer et maintenir des réfractaires à paroi mince, en travaillant en complément des réfractaires denses et chimiquement liés pour résister à l'érosion. Ces systèmes sont idéaux pour les environnements à haute température et érosifs, couramment utilisés dans des zones telles que les cyclones, les conduits de gaz de combustion, les réacteurs et les carters de ventilateurs. Notre gamme de produits inclut Hex Metal et Flex Metal, avec une variété d'accessoires de revêtement pour une installation facile et une protection optimale.



GOUPILLES DE CONNECTEURS CISAILLE

Chez DGC AFRICA, nous proposons des connecteurs de cisaillement de haute qualité, essentiels pour les structures composites acier-béton. Ces connecteurs améliorent la construction composite en verrouillant les structures de support sur les dalles en béton, transférant le cisaillement horizontal de la dalle vers la poutre. Les avantages incluent des économies de matériaux de construction, une hauteur de bâtiment réduite, une capacité de charge au cisaillement accrue et une performance fiable sous contrainte. Faciles à installer, ils garantissent des soudures solides grâce à des équipements de soudage à étudier électroniquement contrôlés.



ÉPINES D'USURE & GOUPILLES D'USURE

Chez DGC AFRICA, nous proposons des épines d'usure et des goujons d'usure conçus pour réduire l'usure des surfaces exposées à l'abrasion, couramment utilisées dans l'industrie du terrassement. Ces goujons offrent une résistance extrême à l'abrasion, prolongeant considérablement la durée de vie des équipements. Ils sont idéaux pour les équipements de contact au sol dans les mines souterraines et à ciel ouvert, les carrières, les ateliers de maintenance et les usines de préparation de minerais.



FIBRES EN ACIER INOXYDABLE

Chez DGC AFRICA, nous proposons des fibres de renfort Melt Extract (ME) qui améliorent la durabilité et les performances des réfractaires dans des applications à haute température. Ces fibres offrent une excellente résistance à l'écaillage, une grande ténacité à la rupture, une résistance aux chocs thermiques et mécaniques, ainsi qu'un contrôle des fissures. Produites sous un contrôle qualité strict, elles prolongent la durée de vie des installations réfractaires et réduisent les coûts de maintenance.



DGC AFRICA PROPOSE
**UNE GAMME
COMPLÈTE DE
SERVICES DE
SUPPORT**

CONÇUS POUR AMÉLIORER LES
OPÉRATIONS INDUSTRIELLES À
TRAVERS L'AFRIQUE.



SOUS-TRAITANCE D'UNE MAIN-D'ŒUVRE QUALIFIÉE / FORMATION AUX COMPÉTENCES ARTISANALES
SERVICES DE MANUTENTION DES MATÉRIAUX / GÉNÉRATEURS INDUSTRIELS ET COMMERCIAUX

CETTE SUITE DE SERVICES
SOULIGNE
**L'ENGAGEMENT DE
DGC AFRICA ENVERS
L'EXCELLENCE
OPÉRATIONNELLE ET
LA SATISFACTION DES
CLIENTS.**

SOUS-TRAITANCE D'UNE MAIN-D'ŒUVRE QUALIFIÉE

Chez DGC AFRICA, nous offrons des services de sous-traitance de main-d'œuvre aux clients industriels dans les secteurs de l'exploitation minière, de la fusion des métaux, du traitement des minéraux et autres. Nous fournissons du personnel expérimenté pour des services spécialisés tels que des projets mécaniques clés en main et des services de maintenance.



Les avantages de la sous-traitance incluent l'accès à une main-d'œuvre qualifiée, la réduction des coûts généraux, une flexibilité dans la gestion des effectifs et la possibilité de se concentrer sur des stratégies commerciales clés. Cette approche aide nos clients à optimiser leurs ressources, améliorer leur efficacité opérationnelle et atteindre leurs objectifs.

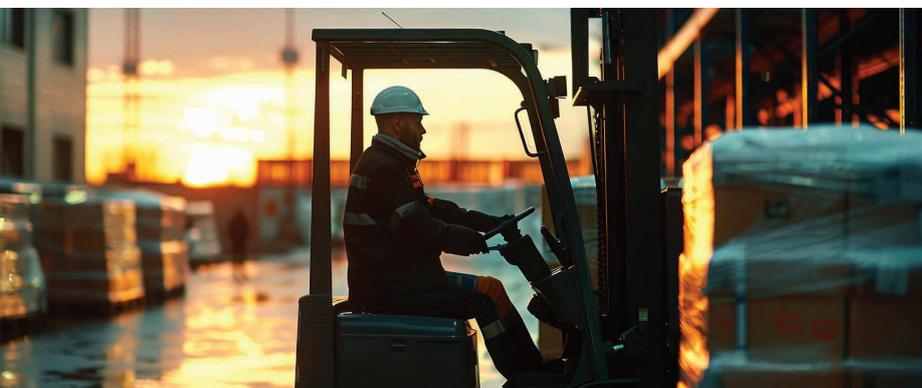
FORMATION AUX COMPÉTENCES ARTISANALES

Chez DGC AFRICA, en partenariat avec UXi Artisan Development, nous innovons en matière de formation artisanale pour combler les lacunes significatives en compétences dans les secteurs miniers et autres industries. Cette initiative combine notre vaste expertise industrielle avec les stratégies éducatives novatrices de UXi pour autonomiser la prochaine génération. Le programme intègre des formations techniques, des compétences en réflexion critique et en leadership, axées sur l'amélioration de l'efficacité opérationnelle, de la sécurité et des pratiques durables. Notre effort collaboratif vise à doter la main-d'œuvre locale des compétences avancées nécessaires au développement durable et à la croissance économique en RDC et au-delà.



SERVICES DE MANUTENTION DES MATÉRIAUX

Chez DGC AFRICA, nous proposons des services spécialisés de location de chariots élévateurs, répondant à divers besoins de manutention. Notre flotte comprend des chariots élévateurs diesel robustes, entretenus régulièrement pour garantir des performances optimales et la sécurité. Nous employons des opérateurs qualifiés et certifiés pour gérer efficacement diverses charges et conditions. Notre entreprise propose des plans de location flexibles, à court et long terme, pour répondre aux besoins spécifiques des projets. Avec une approche axée sur le client, nous écoutons les exigences de nos clients pour adapter des solutions qui assurent leur satisfaction et dépassent leurs attentes.



GÉNÉRATEURS INDUSTRIELS ET COMMERCIAUX

Une filiale de DGC AFRICA, Talisman Equipment Zambia Ltd fournit des solutions électriques essentielles adaptées aux besoins industriels, commerciaux et événementiels de la Zambie, notamment pendant les fréquentes coupures de courant.

Spécialisée dans la location et la vente de générateurs industriels et commerciaux (de 6,5 kVA à 600 kVA), nous garantissons une alimentation fiable pour maintenir vos opérations sans interruption.

En partenariat avec Genlight, nous proposons également des tours d'éclairage, des lampes LED haute performance et des équipements de distribution électrique pour des opérations sécurisées et efficaces sur site.

Avec des succursales à Lusaka et Kitwe, Talisman Equipment Zambia Ltd est bien positionnée pour soutenir les entreprises à l'échelle nationale. Qu'il s'agisse de locations de générateurs à court ou long terme ou de maintenance pour les équipements loués et possédés, nos services sont conçus pour offrir flexibilité, livraison rapide et support expert, assurant que vos opérations restent alimentées de manière fiable et efficace.



ENGAGEMENT

ENVERS L'EXCELLENCE ET LE PARTENARIAT



Chez DGC AFRICA, à travers notre gamme complète de solutions industrielles, nous réaffirmons notre engagement envers l'excellence opérationnelle, en garantissant la satisfaction des clients et en favorisant une croissance durable.

ANCRÉS DANS UN HÉRITAGE RICHE ET GUIDÉS PAR UNE APPROCHE ORIENTÉE VERS L'AVENIR, NOUS RESTONS UNE RÉFÉRENCE EN MATIÈRE D'INNOVATION ET DE FIABILITÉ DANS LA GESTION DE L'INTÉGRITÉ DES ACTIFS ET DES SERVICES INDUSTRIELS À TRAVERS L'AFRIQUE SUBSAHARIENNE.

Dévoués à dépasser les attentes des clients, nous, chez DGC AFRICA, continuons d'être le partenaire de choix pour naviguer dans les complexités de l'industrie moderne et atteindre un succès collectif.



DGC INTERNATIONAL

E International@dgc-africa.com

2ème Étage, The AXIS,
26 Bank Street,
Cybercity,
Ebene, 72201,
Île Maurice

DGC AFRIQUE DU SUD

Personne de contact: Wynand Boshoff

T +27 16 421 3720
E sales@dgrpint.com

10 Smuts Avenue, Vereeniging, 1930,
Afrique du Sud

OPÉRATIONS RÉGIONALES

DGC NORTH-WEST

Personne de contact: Gawie Hugo
E Northwest@dgc-africa.com

DGC KWA-ZULU NATAL

Personne de contact: Denver Gounden
E Kzn@dgc-africa.com

DGC LIMPOPO

Personne de contact: Walter Mulovhedzi
E Limpopo@dgc-africa.com

OUR OFFICES



DGC ZAMBIE

Personne de contact: Warren du Plessis

T +260 761 83 2470
T +27 82 319 8005
E Zambia@dgc-africa.com

Parcelle 2394, Freedom Way,
Mufulira

DGC RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU CONGO

Personne de contact: Warren du Plessis

T +243 8996 49 493
T +27 82 319 8005
E DRC@dgc-africa.com

Bureau de Kolwezi:

118 Avenue Kalima, Quartier Mutoshi,
Commune Manika / Kolwezi

Bureau de Lubumbashi:

199 Avenue Mubanzo Quartier,
Golf Malela, Commune Lubumbashi,
Province du Haut-Katanga,
République démocratique du Congo

DGC MADAGASCAR

Personne de contact: Abizar Pichori

T +261 32 112 2122
E Madagascar@dgc-africa.com

Lot Ivx 30, Bis Rue Ankazomanga,
Dr Raseta Antananarivo,
101, Madagascar

DGC ZIMBABWE

Personne de contact: Douglas Mhazo

T +263 772 514 480
E Zimbabwe@dgc-africa.com

311 Esap Way, Willowvale,
Harare, Zimbabwe

DGC LATAM

Personne de contact: José Diniz

T +55 31 9961 82402
E Brazil@dgc-africa.com

1200,
Rue Carlos Alves dos
Santos, 35.702-000,
Zone Industrielle,
Matozinhos Minas Gerais,
Brésil



www.dgc-africa.com